Construction

Sikafloor®-15N PurCem® Accelerator

Catalyseur de ciment polyuréthane pour basses températures

Description

Sikafloor®-15N PurCem® Accelerator est un catalyseur en polyuréthane fourni comme additif indépendant et pré-mesuré afin d'accélérer les propriétés de durcissement par temps froid des chapes de sol Sikafloor® PurCem®. Cet accélérateur convient aux installations où la température du support se trouve entre 2 - 12 °C (36 - 54 °F).

Domaines d'application

- Sikafloor®-15N PurCem® Accelerator est utilisé conjointement avec Sikafloor® -19N, -20N, et -22N PurCem®.
- Utilisé pour raccourcir les temps d'attente pour les applications par temps froid, afin de permettre une reprise de la circulation piétonnière légère plus rapidement.
- Pour raccourcir la période de durcissement de réparations isolées afin de permettre une reprise plus rapide des activités normales.

Données techniques

Conditionnement	Bouteilles en plastique de 29 mL (1,0 oz liq. US), 16 bouteilles/ boîte
Consommation	Sikafloor®-15N PurCem® Accelerator est commercialisé pré-mesuré en bouteilles en plastique afin d'être ajouté tel quel comme composant supplémentaire à mélanger avec les composants A et B des unités Sikafloor®-19N, -20N, ou -22N PurCem®.
Conservation	Une année dans l'emballage d'origine, non ouvert. Produit sensible à l'humidité; entreposer au sec entre 10 - 25 °C (50 - 77 °F). À protéger du gel.

Résultats typiques

Température du support	Temps de durcissement normal pour reprendre une circulation légère sans accélérateur	Temps de durcissement pour reprendre une circulation légère avec accélérateur
20 °C (68 °F)	14 à 16 h	Non recommandé
15 °C (59 °F)	22 à 24 h	Non recommandé
10 °C (50 °F)	32 à 34 h	20 à 22 h
7 °C (45 °F)	36 à 38 h	24 à 26 h
2 °C (35 °F)	42 à 44 h	24 à 26 h

Avertissement : ne pas ajouter plus qu'une bouteille d'accélérateur par unité de Sikafloor®-19N, -20N, ou -22N PurCem®.

Les propriétés des produits reflètent généralement des moyennes obtenues en laboratoire. Certaines variations peuvent se produire au chantier sous l'influence de conditions environnementales locales et de facteurs tels que la préparation, l'application, le mûrissement et les méthodes de tests des produits.

Mode d'emploi

Malaxage

Respecter toujours les directives de malaxage normales préconisées dans la Fiche technique du produit pour la chape de sol spécifique Sikafloor® PurCem®. Un mélangeur à tambour rotatif avec pale à haut cisaillement, type Kol, est recommandé. Prémélanger les composants A et B séparément, en s'assurant que la couleur est bien uniforme. Mettre le mélangeur en marche; ajouter les composants A et B, et tout le contenu d'une bouteille de 29 mL (1,0 oz liq. US) de Sikafloor®-15N PurCem® Accelerator. Malaxer pendant 30 secondes, puis ajouter lentement la poudre, composant C, et malaxer encore pendant deux minutes de plus pour que le malaxage soit bien fait et que toutes les poudres soient humidifiées. Pendant le malaxage, racler les côtés et le fond du conteneur à l'aide d'une truelle plate ou droite au moins une fois afin d'assurer un malaxage complet. **Ne mélanger que des unités complètes.**

Nettoyage

Nettoyer tous les outils et tout le matériel avec Sika® Equipment Cleaner. Une fois que le produit a durci, il faut employer un moyen mécanique pour l'enlever. Se laver minutieusement les mains et la peau avec de l'eau chaude savonneuse ou employer les serviettes Sika® Hand Cleaner.

Construction

Restrictions

- Usage non recommandé avec Sikafloor®-29N PurCem® et Sikafloor®-31N PurCem®.
- Non recommandé pour les applications lorsque la température du support est inférieure à 2 °C (35 °F) ou supérieure à 12 °C (54 °F).
- Ne pas malaxer les matériaux Sikafloor® PurCem® à la main, malaxer uniquement de façon mécanique.

Santé et sécurité

Pour plus de renseignements et conseils relatifs à la manipulation, l'entreposage et l'élimination des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter **les fiches signalétiques les plus récentes** du produit contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données portant sur la sécurité.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

Les renseignements et, notamment, les recommandations touchant l'application et l'utilisation ultime des produits Sika sont communiqués de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika, et concernent les produits entreposés, maniés et appliqués dans des conditions normales, dans le délai d'utilisation prescrit. Dans la pratique, les matériaux, les substrats et les conditions réelles du site peuvent varier de manière substantielle. Par conséquent, Sika n'offre aucune garantie quant à la qualité marchande ou à la convenance à un usage particulier et décline toute responsabilité relativement aux renseignements, aux recommandations et aux conseils fournis. Les droits exclusifs des tiers doivent être respectés. Sika accepte toutes les commandes sous réserve de ses modalités de paiement et de livraison courantes. Les utilisateurs doivent toujours consulter la plus récente version de la Fiche technique du produit qu'ils peuvent obtenir sur demande ou en consultant notre site Internet à www.sika.ca.

Sika Canada Inc.
601 avenue Delmar
Pointe-Claire, QC H9R 4A9
Tél : (514) 697-2610
Fax : (514) 697-3087

Ontario
6915 Davand Drive
Mississauga, ON L5T 1L5
Tél : (905) 795-3177
Fax : (905) 795-3192

Alberta
18131–114th Avenue N.W.
Edmonton, AB T5S 1T8
Tél : (780) 486-6111
Fax : (780) 483-1580

1-800-933-SIKA
www.sika.ca

Une compagnie certifiée ISO 9001:2000
Pointe-Claire : SME certifié ISO 14001:2004